

(12) NACH DEM VERTRÄGE ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
22. März 2001 (22.03.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/20108 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: E05B 7/00, (72) Erfinder; und
49/00, 65/20, B60R 25/00 (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KLEIN, Helmut
[DE/DE]; Heidekamp 51, D-42549 Velbert (DE). LANGE,
Stefan [DE/DE]; Südstrasse 30, D-42551 Velbert (DE).
MATHOFER, Reinhold [DE/DE]; Eichendorffstrasse 7,
D-42489 Wülfrath (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP00/08317 (74) Anwalt: LUDEWIG, Karlheinrich; Kleiner Werth 34,
D-42275 Wuppertal (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum: 26. August 2000 (26.08.2000) (81) Bestimmungsstaaten (national): AU, BR, CN, IN, JP, KR,
US.

(25) Einreichungssprache: Deutsch (84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT,
BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC,
NL, PT, SE).

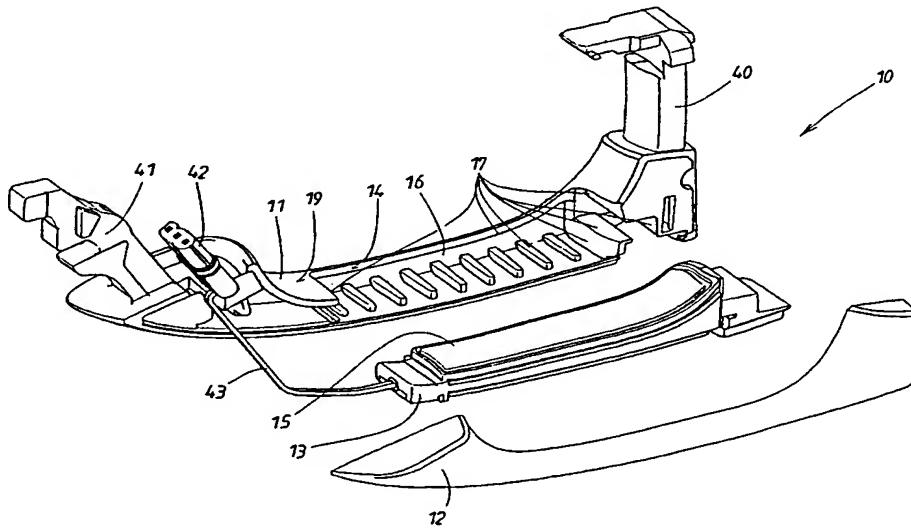
(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
199 43 986.9 14. September 1999 (14.09.1999) DE (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): HUF HÜLSBECK & FÜRST GMBH & CO. KG
[DE/DE]; Steeger Strasse 17, D-42551 Velbert (DE). Veröffentlicht:
— Mit internationalem Recherchenbericht.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: CLOSING SYSTEM, ESPECIALLY FOR MOTOR VEHICLES

(54) Bezeichnung: SCHLIESS SYSTEM, INSbesondere FÜR KFZ



(57) Abstract: The invention relates to a closing system for doors, lids or the like, especially for vehicles. According to the invention, a container (13) is provided in a handle (10), such as a door handle, a lid handle or the like. Said container has a touch surface (15) which is placed in a window-type recess (14) of the handle (10), and a switching element that is arranged in the container (13) can be actuated by said touch surface. The switching element is used to be able to switch the control electronics and/or a latch of the inventive closing system between two states, namely between a first state that prevents the doors from being opened, and a second state which permits the doors to be opened.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 01/20108 A1